

Chrono- stratigraphie	Klimastratigraphie	Pollen- zonen	Klimaentwicklung	Waldentwicklung	Paläogeographische Entwicklung			Archäologische Gliederung																
					marin südliche Ostsee	fluvial	äolisch																	
H O L O Z Ä N	Oberholozän	Subatlantikum	Jüngstes Subatlantikum 200-heute	IX d bzw. Xb	feucht-gemäßigtes Klima (mit von West nach Ost abnehmender Menge der Jahresniederschläge)	Kulturforstboden	Limnæa- Meer	Mya-Meer	postlittorine Phase	marin	fluvial	äolisch	Sande Auelehm Torfe	Dünen Flugsand- decken	Flugsande	Neuzeit	Hochmittelalter	Slawen-Zeit	Völkerwande- rungs-Zeit	Römische Kaiserzeit	Vorrömische Eisenzeit	Bronzezeit	Neolithikum (Jungsteinzeit)	Mesolithikum (Mittelsteinzeit)
			Jüngeres Subatlantikum 750-200	IX c (X b)	feucht-gemäßigtes, dem heutigen ähnliches Klima	Buchenmischwald (Dominanz der Acker-, Wiesen/Weiden- und Waldnutzung)				0,7														
			Mittleres Subatlantikum 1.500-750	IX b (X a)	feucht-gemäßigtes Klima	Eichenmischwald mit Rotbuchen- und Weißbuchen- Optimum				1,3														
			Älteres Subatlantikum 2.500-1.500	IX a (IX)	feucht-kühles Klima	Eichenmischwald mit Buchen				1,6 2,0														
	Mittelholozän	Subboreal	VIII	Jüngeres Subboreal 3.300-2.500	langsame Abkühlung	beginnende Buchen- Ausbreitung	3. Littorina- Transgress. -0,6 bis ± 0 m NN	spät- littorine Regression	2. Littorina- Transgress. -1 m NN	Regression	1. Littorina- Transgress. -5 m NN	Regression	initiale Littorina- Transgress.	Torfe Mudden	lokale Dünen- Bildung	Flugsande z.T. Dünen	2,7	3,8	6,0					
				Älteres Subboreal 5.000-3.300		(Klima kühler als im Atlantikum und wärmer als im Subatlantikum)														Rückgang von Linde und Ulme				
		Atlantikum	VII	Jüngeres Atlantikum 6.500-5.000	feucht-warm gemäßigtes Klima- Optimum	Eichenmischwald mit Hasel, Linde, Ulme und Esche	Mastglozia- Meer	1. Littorina- Transgress. -5 m NN	Regression	initialer Littorina- Transgress.	Torfe und Mudden	Schluffe mit nach oben steigenden organogenen Anteilen												
				Älteres Atlantikum 8.000-6.500	feucht-warm gemäßigtes Klima trocken-warm gemäßigtes Klima	Eichenmischwald mit Hasel, Kiefer, Erle, Linde und Ulme																		
		Unterholozän	Boreal	V b	Jüngeres Boreal 8.500-8.000	kontinental- sommerwarmes Klima noch relativ trocken	Kiefer mit Haselmaximum Eichenmischwald- Ausbreitung	Festland	Sande															
					Älteres Boreal 9.000-8.500	kontinental- sommerwarmes und trockenes Klima	lichte Hasel-Kiefern- Wälder auf offenen Standorten Krautpflanzen			Ancylus-See	Wechsel von Erosion und Akkumulation	Dünen- Bildung												
			Präboreal 11.500-9.000	IV	Beginn der kontinuierlichen Erwärmung boreal-winterkaltes Klima	Birke und Kiefer mit wechselnder Dominanz	Festland	Mudden Schluffe Sande	zum Teil seit jüngster Dryas															

Tab. 32 Stratigraphische Tabelle des Holozän in Ostdeutschland

(nach N. RÜHBERG et al. 1995; K. DUPHORN et al. 1995; F. BROSE 2002; W. JANKE 2004, F. BROSE 2015)

Schematische Darstellung ohne Zeitmaßstab